

IMAGERIE SATELLITE : Planet Observer va fournir des images plus précises

[PLANET OBSERVER](http://www.planetobserver.com) / T : 04.73.44.19.00 (ex-MSAT, siège à Clermont-Ferrand, 8 personnes), spécialisée dans l'imagerie satellite et les modèles d'élévation, compte sur le duo de satellites d'observation de l'Agence spatiale européenne, Sentinelles 1 et Sentinelles 2, pour franchir un nouveau palier. La société clermontoise a d'ores et déjà investi 200 k€ dans une nouvelle chaîne de traitement d'images, qui va lui permettre de traiter les images satellites 5 fois plus vite et fournir des images encore plus précises. Avant les Sentinelles, 5 ans lui étaient nécessaires pour reconstituer une mosaïque mondiale, avec une résolution de 1 pixel pour 225 m². Ce nouveau programme permettra une résolution de 1 pixel pour 100 m² et un changement de modèle économique pour la société, qui vendra désormais à ses clients un abonnement mensuel avec chaque année une mise à jour d'au moins un tiers des images. Elle ne fournira ainsi jamais d'images vieilles de plus 3 ans, et toujours sans nuages. De quoi satisfaire ses clients exigeants (chaînes télé, la Défense, simulateurs de vols ou applications d'aide au pilotage, planétarium de Saint-Etienne, Vucania...) et espérer faire passer l'export de 50% à 90% de son CA. www.planetobserver.com